



A03VH-h (300/300 V)
A05VH-h (300/500 V)

SERTİFİKALAR / CERTIFICATES



TEKNİK ÖZELLİKLER / SPECIFICATIONS

160°

Maks. kısa devre sıcaklığı
Max. short circuit temperature

70°

Maks. çalışma sıcaklığı
Max. operating temperature



Min. bükülme yarı çapı
Min. bending radius
D<8 ise 4xD
8<D<12 ise 5xD
D>12 ise 6xD



Tek kablo düşey alev yayılma testi
Flame propagation test on single cable - EN 60332-1

2 kV

Deney gerilimi
AC test voltage

300/300 V
300/500 V

Beyan gerilimi U₀/U
Rated voltage U₀/U

RoHS & REACH

RoHS & REACH uygundur
RoSH & REACH compliant

Pb

Kurşunsuz
Lead free

YAPISI / CONSTRUCTION

iletken / conductor

1



İnce çok telli bakır
Fine-stranded copper
[Class 5]

izole / insulation

2



Polivinil klorür
Polyvinyl chloride

UYGULAMA ALANLARI / APPLICATIONS



Yassı olup, az mekanik zorlamalı ve kuru yerlerde kullanılan hareketli cihazlarda kullanılır.
A flat cable to be used with portable electrical appliances used in mobile devices in dry areas.

TEKNİK VERİLER / TECHNICAL DATA

(Cu/PVC)

Nominal Kesit mm ² Nominal Cross Section mm ²	Yaklaşık Dış Çap mm Overall Diameter mm approximately	Yaklaşık Net Ağırlık kg/km Net Weight kg/km approximately	İletken Direnci Max. ohm/km (20°C) Conductor DC Resistance at (20°C) max. ohm/km	Akım Taşıma Kapasitesi Current Carrying Capacity in Havada (A) Air (A)
H03VH-h (300/300 V)				
2x0,50	2,5 x 5	22	39,0	3
2x0,75	2,7 x 5,5	29	26,0	6
H05VH-h (300/500 V)				
2x1	3,1 x 6,4	36	19,5	10
2x1,5	3,4 x 7,0	46	13,3	16
2x2,5	3,8 x 7,8	65	7,98	25
2x4	4,5 x 9,2	99	4,95	32
2x6	5,3 x 10,8	142	3,30	40